



ประกาศสถาบันวิทยาศาสตร์การวิเคราะห์และตรวจสอบสารในการกีฬา มหาวิทยาลัยมหิดล  
เรื่อง รับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อบรรจุ  
เป็นพนักงานมหาวิทยาลัย(สถาบันวิทยาศาสตร์การวิเคราะห์และตรวจสอบสารในการกีฬา)

ด้วยสถาบันวิทยาศาสตร์การวิเคราะห์และตรวจสอบสารในการกีฬา มหาวิทยาลัยมหิดล มีความประสงค์จะ  
รับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อบรรจุเป็นพนักงานมหาวิทยาลัย (สถาบันวิทยาศาสตร์การวิเคราะห์และตรวจสอบสารใน  
การกีฬา) จำนวน 1 อัตรา ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. ตำแหน่งที่จะบรรจุและคุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง

วิศวกรไฟฟ้า ปฏิบัติงานฝ่ายสำนักงานผู้อำนวยการ สถาบันวิทยาศาสตร์การวิเคราะห์และตรวจสอบ  
สารในการกีฬา สำหรับปริญญาตรี อัตราเงินเดือนไม่ต่ำกว่า 20,090.- บาท

คุณสมบัติทั่วไปของผู้มีสิทธิสมัครสอบ

ผู้สมัครเข้ารับการคัดเลือกต้องมีคุณสมบัติทั่วไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการ  
บริหารงานบุคคลพนักงานมหาวิทยาลัย พ.ศ. 2551

คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง

1. การศึกษาวุฒิปริญญาตรี ทางวิศวกรรมศาสตร์ ด้านวิศวกรรมไฟฟ้า
2. ดูแลและซ่อมบำรุงเครื่อง Computer และอุปกรณ์ต่อพ่วง ได้เป็นอย่างดี
3. ความรู้ความสามารถในงานด้านวิศวกรรมไฟฟ้าอย่างเหมาะสมแก่การปฏิบัติงานในหน้าที่
4. มีความรู้ความเข้าใจในกฎหมาย กฎ ระเบียบ และข้อบังคับอื่นที่ใช้ในการปฏิบัติงานในหน้าที่
5. มีความรู้ความสามารถในการใช้ภาษาและคอมพิวเตอร์อย่างเหมาะสมแก่การปฏิบัติงานในหน้าที่
6. มีความสามารถในการศึกษาและจัดการข้อมูล วิเคราะห์ปัญหาและสรุปเหตุผล
7. มีความรู้ความเข้าใจในวิสัยทัศน์ พันธกิจ และแผนงานด้านต่างๆ ของหน่วยงานที่สังกัด
8. มีความสามารถในการจัดทำแผนงาน ควบคุม ตรวจสอบ ให้คำปรึกษา แนะนำ และเสนอแนะ  
วิธีการแก้ไขปรับปรุงการปฏิบัติงานที่อยู่ในความรับผิดชอบ

มีทักษะฟัง พูด อ่าน เขียนภาษาอังกฤษในระดับดี และต้องมีคะแนนภาษาอังกฤษอย่างใดอย่างหนึ่ง  
ดังต่อไปนี้ โดยเป็นผลการสอบที่มีระยะเวลาไม่เกิน 2 ปี นับถึงวันยื่นใบสมัคร ดังนี้

IELTS (Academic Module)	คะแนนไม่ต่ำกว่า	4
TOEFL IBT	คะแนนไม่ต่ำกว่า	40
TOEFL ITP	คะแนนไม่ต่ำกว่า	433
TOEFL CBT	คะแนนไม่ต่ำกว่า	120
TOEIC	คะแนนไม่ต่ำกว่า	500
MU GRAD Test	คะแนนไม่ต่ำกว่า	44

MU GRAD PLUS	คะแนนไม่ต่ำกว่า	48
MU ELT	คะแนนไม่ต่ำกว่า	70

\*\*\* ผลคะแนนการทดสอบภาษาอังกฤษต้องมีอายุไม่เกิน 2 ปี นับถึงวันยื่นใบสมัคร \*\*\*

1. ถ้าเป็นชายต้องผ่านหรือได้รับการยกเว้นการเกณฑ์ทหารแล้ว

หน้าที่ความรับผิดชอบ

1. รับการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการกับช่างอิเล็กทรอนิกส์ประจำสถาบันฯ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 3 เดือนก่อนเข้ารับหน้าที่ด้านการวางแผนและดูแลการซ่อมบำรุงเครื่องมือวิทยาศาสตร์
2. วางแผนและดูแลการซ่อมบำรุงเครื่องมือวิทยาศาสตร์ทั้งหมดของสถาบันฯ อาทิเช่น GC/NPD, GC/MS, GC/MS/MS, LC/MS/MS, LC/MS-Orbitrap, GC/IRMS, HPLC-Fraction Collector ฯลฯ
3. ระบบ Gas สำหรับใช้งานวิเคราะห์ของ GC/MS
4. งานส่วนกลางอื่นๆที่ได้รับมอบหมาย เช่น ตรวจสอบและควบคุมการติดตั้งเครื่องมือวิทยาศาสตร์

2. วิธีการสมัครสอบ

ผู้ประสงค์สมัครสอบคัดเลือก ขอและยื่นใบสมัครตามขั้นตอนดังนี้

- 3.1 ผู้ประสงค์จะสมัครงานสามารถกรอกใบสมัครลงในระบบ e-Recruitment Online ที่

<http://www.op.mahidol.ac.th/orpr/E-Recruitment>

3. วัน เวลา รับสมัครสอบ

ระหว่างวันที่ 27 มกราคม 2568 ถึงวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2568 ในวันและเวลาทำการของราชการ หรือสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ โทร. 0-2354-7147-9

4. เอกสารและหลักฐานที่ต้องนำมายื่นพร้อมใบสมัคร

- 4.1. รูปถ่ายหน้าตรงไม่สวมหมวกและไม่ใส่แว่นตาดำ ถ่ายไว้ไม่เกิน 6 เดือน ขนาด 1 นิ้ว จำนวน 2 รูป
  - 4.2. ใบปริญญาบัตรหรือหนังสือรับรองซึ่งได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจว่าเป็นผู้สำเร็จการศึกษา ครบถ้วนตามหลักสูตรแล้ว พร้อมสำเนา อย่างละ 1 ฉบับ ไฟล์รูปถ่ายหน้าตรง ใส่ชุดสุภาพ ถ่ายไว้ไม่เกิน 6 เดือน ในรูปแบบjpg หรือ png ที่มีขนาดไม่เกิน 200 Kb
  - 4.3. ใบแสดงผลการศึกษา (Transcript) พร้อมสำเนา 1 ฉบับ
  - 4.4. ทะเบียนบ้านและบัตรประจำตัวประชาชน พร้อมสำเนาอย่างละ 1 ฉบับ
  - 4.5. ใบรับรองการผ่านงาน (ถ้ามี)
  - 4.6. เอกสารคะแนนทดสอบภาษาอังกฤษ พร้อมสำเนาอย่างละ 1 ฉบับ (ตามเกณฑ์ผ่านการทดสอบภาษาอังกฤษที่มหาวิทยาลัยมหิดลกำหนด)
  - 4.7. หลักฐานอื่น ๆ เช่น ใบเปลี่ยนชื่อตัว ชื่อสกุล ทะเบียนสมรส หรือใบทหารกองเกิน
- เอกสารต้นฉบับจะคืนให้เมื่อเจ้าหน้าที่ตรวจเอกสารเรียบร้อยแล้ว

5. วิธีการคัดเลือก

สอบสัมภาษณ์ และทดสอบการปฏิบัติงานจริง

6. การประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิสอบ วัน เวลา และสถานที่สอบ

จะประกาศรายชื่อผู้มีคุณสมบัติครบและมีสิทธิเข้ารับการคัดเลือก ในวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2568  
สถาบันวิทยาศาสตร์การวิเคราะห์และตรวจสอบสารในการกีฬา มหาวิทยาลัยมหิดล อาคารสตางค์ มงคลสุข ชั้น 2  
ภายในคณะวิทยาศาสตร์ ถนนพระราม 6 เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

ประกาศ ณ วันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2568



(รองศาสตราจารย์ ดร.สิริพงษ์ จูตะมาตี)

ผู้อำนวยการสถาบันวิทยาศาสตร์การวิเคราะห์และตรวจสอบสารในการกีฬา